

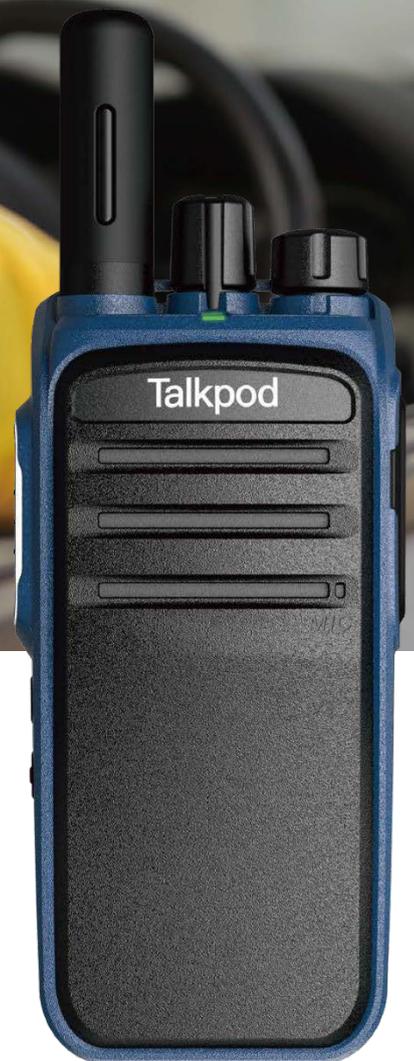


Talkpod

N50A

Radio Android de Red PTT

El radio N50A Talkpod está equipado con un sistema inteligente de código abierto que brinda una excelente comunicación y eficacia a los usuarios mediante la tecnología Push-to-Talk. El N50A tiene un diseño estético, rugerizado y portable con protección IP67 (opcional), haciéndolo a prueba de salpicaduras, virtualmente a prueba de polvo y perfecto para el uso diario en ambientes difíciles.



Talkpod Technology Co., Ltd.

Características

- Red Comercial 2G/3G/4G
- Antena GPS
- Bluetooth 4.0
- Conectividad WiFi
- 8GB Almacenamiento, 1G RAM
- Perilla de Selección de Canales de 360°
- Tarjeta SIM Dual, Ranura de Tarjeta SD de Hasta 128G
- Protección IP67 (Opcional)
- Excepcional Efecto de Sonido Equivalente a LMR



Funciones Especiales

• API Abierto para Push-To-Talk

Ofrece desarrollar cualquier plataforma PTT (Push-to-Talk) con extensiones API Android.

• Audio Fuerte y Claro

Con la aplicación combinada de las tecnologías de códec de banda estrecha y de corrección digital de errores, el N50A es capaz de asegurarte con una voz superior en ambientes ruidosos o al borde del área de cobertura. Además, cuenta con una bocina frontal de 1W así asegurando una comunicación clara y nítida.

• Compacto, Elegante y Ligero

El N50A cuenta con un diseño estilizado, anti-deslizamientos, con moldeo de inyección dual de color, funcionalidad y estilo.

• Protección IP67 (Opcional)

La protección es de IP67 (6; totalmente protegido contra polvo, 7; protegido contra los efectos de inmersiones de hasta 1 metro de profundidad por 30 minutos). Es el nivel de IP más alto para la aplicación de radios terrestres.

• Mayor Vida de Batería

El N50A trabaja con una batería removible de alta capacidad que puede operar por 12 horas aproximadamente en un ciclo de 5-5-90.

• Sistema de Despliegue Rápido y Simple

La red PTT (push-to-talk) utiliza una variedad de sistema de clúster de red de tecnología de acceso inalámbrico, comparado con las llamadas de limitada distancia de los radios tradicionales de dos vías, este radio puede realizar llamadas inmediatas en la cobertura de la red de comunicación móvil pública, es una extensión y complemento de los productos troncalizados tradicionales.

• Principio de Trabajo

La plataforma PTT Online debe utilizar una tarjeta SIM. Trabaja con una red de datos móviles en lugar de frecuencias VHF/UHF. Funciona con GSM/WCDMA/CDMA/850/1900/900/1800/LTE. Nuestros radios de red PTT son como tu teléfono, puedes hablar desde cualquier lugar a cualquier hora dentro del área de cobertura.

• Plataforma de Gestión

La plataforma de agentes puede ayudar a los distribuidores o agentes a manejar la compañía, los registros de comunicación de los radios, añadir radios y sub-agentes. La plataforma de la compañía puede administrar las cuentas de los usuarios finales, grupos de radio, audio de los radios y rastreo GPS.

| Escenario de Usuario

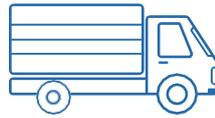
El N50A es totalmente funcional y puede ser utilizado en llamada grupal y privada, se puede realizar vinculación entre dominios, no tiene restricciones geográficas o de distancia incluso al borde del área de cobertura y cuenta con programación remota en tiempo real para así ayudar al cliente a enfrentar de manera tranquila los complejos y cambiantes ambientes de aplicación.



Taxi



Transporte



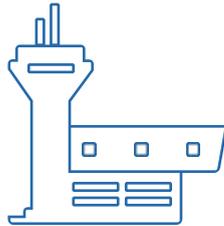
Camión



Hospital



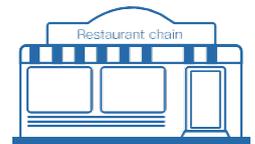
Eventos



Aeropuerto



Comunidad



Restaurante



Descripción del Producto

El fuselaje del N50A es elegante y ergonómico, se desempeña de manera excepcional en distintos requerimientos ambientales y de trabajo a través de estándares de protección de nivel internacional.



Accesorios del Producto

Escoge de una variedad de accesorios Talkpod diseñados, probados y certificados para optimizar el desempeño del N50A. De cualquier manera, para asegurar el efecto de uso, recomendamos usar los accesorios recomendados por Talkpod.

Accesorios Estándar



TBL01



TBC02



TCA01



TAT12



TCL01



TST01



TSC01

Accesorios Opcionales



TBL02



TBC01



TCA03



TCA06



TMC01



TCC01



TBL02E



TCL02



TEM09

Especificación del Producto

Especificaciones Generales

Puertos	Tipo Kenwood Estándar
Perillas	Canales y Volumen/Encendido
Botones Programables	Botón PTT y SOS Programables
Ranura de Tarjeta SIM	1 x SIM Estándar +1 Nano SIM
Bocina	Bocina de 36mm
Micrófono	Alta Sensibilidad
Dimensiones (H x W x D)	115x56x30(mm)/4.52x2.20x1.18(in)
Peso	253g/8.92 oz
Capacidad de Batería	Batería Li-Ion 1650/3200mAh
Vida de la Batería	Standby: 72 h; Hablando: 10 h

Información de Versión

Modelo	N50A
N50A-A4E13 Para Europa	FDD-LTE:B1/3/5/7/8/20
	TDD-LTE:B38/40/41
	WCDMA:B1/5/8
N50A-A4E17 para América	GSM:B3/8
	FDD-LTE:B2/4/5/7/25/26/28AB
	WCDMA : B1/B2/B4/B5/B8
	GSM : 850/1900

BROCHURE N50A

Especificaciones Generales

WiFi	802.11 b/g/n
Memoria	8GB Almacenamiento/1G RAM
Aplicaciones	Google Play, Push-to-talk APP
Bluetooth	4.0/BLE (Energía Baja)
GPS	Default
Chipset	MTK6739
Sistema Operativo	Android 9.0
Ranura de Tarjeta SD	Soporta hasta 128G
Garantía	2 Años

Certificación

CE FCC & IC ID	FCC 2ADQZTPD5X
A Prueba de Polvo y Agua	IP54/IP67

Las especificaciones antes mencionadas son probadas de acuerdo a los estándares aplicables. Debido al desarrollo continuo de la tecnología, el índice de datos superior está sujeto a cambios sin previo aviso.

Índice Ambiental

MIL-STD	810C	810D	810E	810F	810G
Presión Baja	500.1/ I	500.2/ I, II	500.3/ I, II	500.4/ I, II	500.5/ I, II
Temperatura Alta	501.1/ I, II	501.2/ I, II	501.3/ I, II	501.4/ I, II	501.5/ I, II
Temperatura Baja	502.1/ I	502.2/ I, II	502.3/ I, II	502.4/ I, II	502.5/ I, II
Shock de Temperatura	503.1/ I	503.2/ I	503.3/ I	503.4/ I, II	503.5/ I, II
Radiación Solar	505.1/ I	505.2/ I	505.3/ I	505.4/ I	505.5/ I
Lluvia	506.1/ I, II	506.2/ I, II	506.3/ I, II	506.4/ I, III	506.5/ I, III
Humedad	507.1/ I, II	507.2/ II, III	507.3/ II, III	507.4	507.5/ II
Niebla Salina	509.1/ I	509.2/ I	509.3/ I	509.4	509.5
Polvo	510.1/ I	510.2/ I	510.3/ I	510.4/ I, III	510.5/ I
Vibración	514.2/ VIII, X	514.3/ I	514.4/ I	514.5/ I	514.6/ I
Golpes	516.2/ I, II, V	516.3/ I, IV	516.4/ I, IV	516.5/ I, IV	516.6/ I, IV

Copyright © Shenzhen Talkpod Technology Co., Ltd. 2021. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de este documento puede ser reproducida o transmitida de ninguna forma ni por ningún propósito sin el previo consentimiento escrito de Shenzhen Talkpod Technology Co., Ltd.

AVISO DE MARCA COMERCIAL

 Talkpod, 拓朋 son marcas comerciales registradas de Shenzhen Talkpod Technology Co., Ltd. Otras marcas, productos, servicios y nombres de compañías mencionadas son propiedad de sus respectivos propietarios.

SIN GARANTÍA

Este documento puede contener información pronosticada, incluyendo información sobre familias de productos, nuevas tecnologías, entre otros. Hay muchos factores inciertos en práctica que pueden generar una diferencia entre la información pronosticada y la información real. Por lo tanto, la información en este documento es sólo de referencia y no constituye ninguna oferta o aceptación. La información previa puede ser modificada sin previo aviso.

 Talkpod está comprometido en desarrollar productos que contribuyan a la protección del medio ambiente.

Talkpod

TALKPOD TECHNOLOGY CO., LTD

 **RADICOM**

Distribuidores autorizados

www.radicom.mx
c.gmora@radicom.mx
55 1609 0050